

## Wskazania do USG krtani i szyi

Wśród wskazań do wykonania **badania ultrasonograficznego krtani** wyróżnia się:

- przewlekły kaszel o nieznanym przyczynie,
- chrypka,
- zaburzenia połykania (dysfagia),
- krztuszenie się,
- świst krtaniowy,
- podejrzenie polipa fałdów głosowych,
- podejrzenie guza głośni (powyżej 2 mm),
- podejrzenie porażenia nerwu krtaniowego wstecznego,
- ocena układu chłonnego szyi oraz chrząstki tarczowatej w przebiegu **raka krtani**.

**USG krtani** w prezentacji B wysokiej częstotliwości rzędu 10-30 MHz (HFUS) w istotny sposób umożliwia:

- wykrycie przerzutów **raka krtani** do węzłów chłonnych szyi i chrząstki tarczowatej,
- ocenę zmian w węzłach chłonnych szyi w przebiegu **raka krtani** po radiochemioterapii,
- wykonanie biopsji cienkoigłowej do pobrania materiału cytologicznego w obrębie tkanek miękkich krtani,
- stwierdzenie nacieku nowotworowego tętnicy szyjnej w przebiegu **raka krtani**,
- ocenę wyglądu i ruchomości fałdów głosowych oraz fałdów kieszonki.
- Badanie ciężarnej nie jest przeciwwskazane.

Przeciwwskazania do badania USG krtani

Należy przypomnieć, że **USG krtani** jest metodą łatwo dostępną, całkowicie nieinwazyjną, relatywnie taną i bezpieczną dla pacjenta. Z tego względu nie ma jednoznacznych przeciwwskazań do przeprowadzenia badania. Od badania należy odstąpić, gdy:

- pacjent nie współpracuje z badającym,
- pacjent nie wyraża zgody na badanie,
- w obrazie ultrasonograficznym stwierdzono znaczne zwapnienia chrząstki tarczowatej.

**Powikłania po badaniu i skutki uboczne nie występują.**